## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

PCT/FR2004/050561

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 805811/00						
	International Patent Classification (IPC) or to both national classification	llon and IPC				
B. FIELDS Minimum do	SEARCHED cumentation searched (classification system followed by classification	n symbols)				
IPC 7	B05B					
Documental	ion searched other than minimum documentation to the extent that su	ich documents are included in the fields so	earched			
Documental	on searched other main minimum documentation to the extension					
Electronic da	ata base consulted during the International search (name of data bas	e and, where practical, search terms used	)			
EPO-In	ternal					
		•				
C. DOCUME Category °	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT  Citation of document, with Indication, where appropriate, of the rele	vant passages	Relevant to claim No.			
Galegory	Charles of december, the second of the secon	<u> </u>				
Α	US 5 377 881 A (JOUILLAT, CLAUDE)		1			
	3 January 1995 (1995-01-03) column 3, line 29 - column 5, lin	e 54;	·			
	figures 1,2,4	· .	Í			
	·		. <del>.</del>			
		,				
			·			
	·					
Further documents are listed in the continuation of box C.						
Special categories of cited documents:						
'A' document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance or priority date and not in conflict with the application but cled to understand the principle or theory underlying the invention						
*E* earlier document but published on or after the international #X* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone						
which is clied to establish the publication date of another cliation or other special reason (as specified)  "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the						
O' document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the set						
*P* docume	ent published prior to the international filling date but han the priority date claimed	document member of the same patent family				
Date of the	Date of the actual completion of the international search  Date of mailing of the international search report					
6	May 2005	19/05/2005				
Name and	mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentiaan 2	Authorized officer				
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni,	Innecken, A				
1	Fax: (+31-70) 340-3016	Inncoken, A				

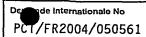
## · INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

Interpitonal Application No PCI/FR2004/050561

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
US 5377881	A	03-01-1995	FR DE DE EP ES JP JP	2694607 A1 69311022 D1 69311022 T2 0583193 A2 2105162 T3 3528133 B2 7165250 A	11-02-1994 03-07-1997 15-01-1998 16-02-1994 16-10-1997 17-05-2004 27-06-1995
			JP 	7165250 A	27-06-1995 

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE



A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 B05B11/00							
ı							
Selon la cla	Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB						
	NES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE						
Documenta CIB 7	tion minimale consultée (système de classification suivi des symboles d B05B	de classement)					
Documenta	Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche						
Base de do	nnées électronique consultée au cours de la recherche internationale (i	nom de la base de données, et si réalisab	ole, termes de recherche utilisés)				
EPO-Internal							
C. DOCUMI	ENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS	······································					
Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des	des passages pertinents	no. des revendications visées				
			<u></u>				
Α	US 5 377 881 A (JOUILLAT, CLAUDE)		1				
	3 janvier 1995 (1995-01-03) colonne 3, ligne 29 - colonne 5, l	iana 54.					
	figures 1,2,4	rgile 54,					
		•					
	·						
		•					
•							
٠. ا	·						
,							
	•						
Voir		X Les documents de familles de bre	vets sont indiqués en annexe				
Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents  X Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe  Catégories spéciales de documents cités:							
date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la							
considéré comme particulièrement pertinent ou la théorie constituant la base de l'invention							
ou après cette date  A document particulierentait particulierentait perturent, raivent un revendique en pour  être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité  *L' document pouvant jeter un doute sur une revendication de inventive par rapport au document considéré isolèment							
priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une  Y' document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée  ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive							
*O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres une exposition ou tous autres moyens documents de même nature, cette combinaison étant évidente							
	*P' document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée source du fait partie de la même famille de brevets						
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale							
	mai 2005	19/05/2005					
Nom et adre	sse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2	Fonctionnaire autorisé					
NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (431-70) 340-3016		Innecken, A					

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatif

PCT/FR2004/050561

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 5377881 A	03-01-1995	FR DE	2694607 A1 69311022 D1	11-02-1994 -03-07-1997
		DE	69311022 T2	15-01-1998
		EP	0583193 A2	716-02-1994
		ES	2105162 T3	16-10-1997
		JP	3528133 B2	17-05-2004
		JP	7165250 A	27-06-1995